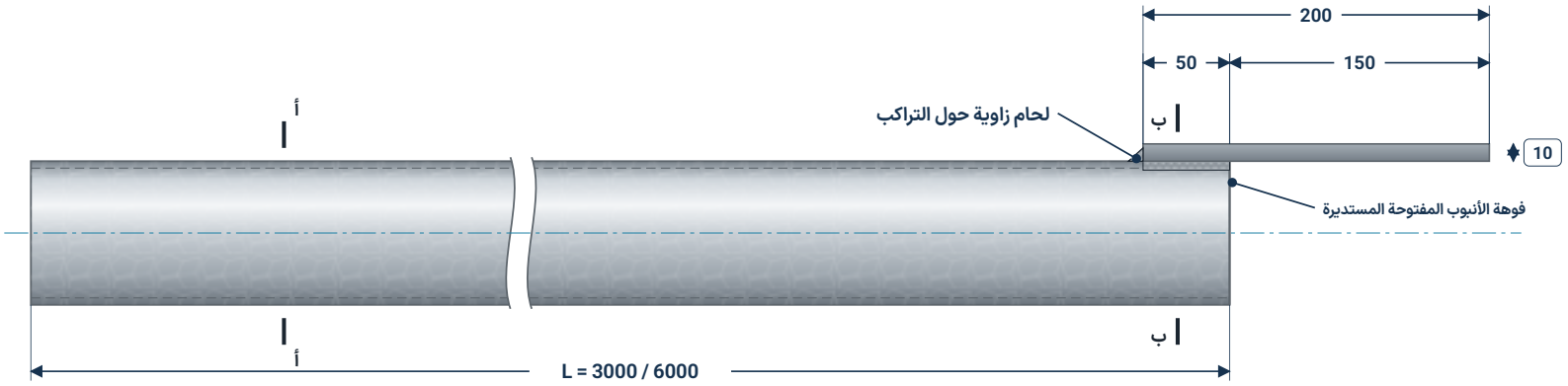
# المخطط البعدي لأنبوب التأريض المجلفن

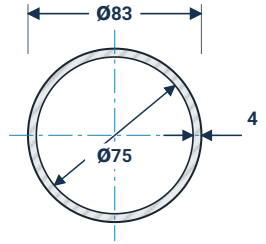
أنبوب 3 بوصات مجلفن أو من الفولاذ المقاوم للصدأ، بطول 3000 و6000 مم، مع لسان توصيل ملحوم خارج الطرف العلوي للأنبوب

GALVANIZED & STAINLESS EARTH PIPE · HGV · HSL · HSM 3 / 6 · 3"

KALOT GROUP · TECHNICAL ILLUSTRATION · NOT TO SCALE

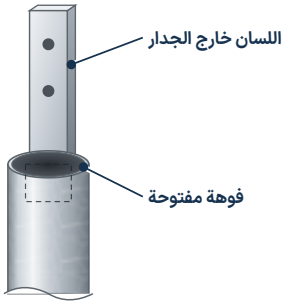



منظر جانبي

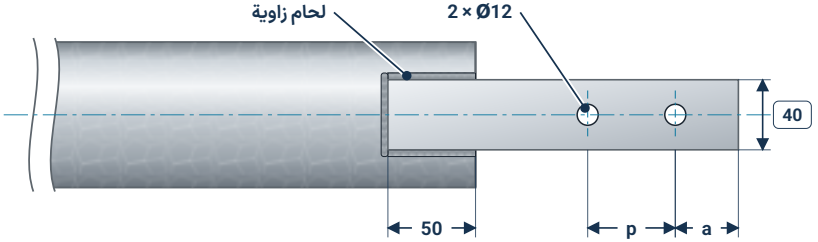



المقطع أ-أ، الأنبوب المجلفن

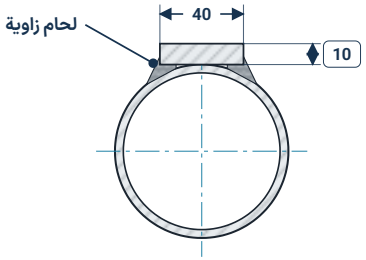
الفولاذ المقاوم للصدأ: 83 / 77، الجدار 3




منظر مجسّم للطرف العلوي للأنبوب




منظر أمامي للسان التوصيل




المقطع ب-ب، موضع التراكب

## رمز الطلب والمادة والطول والوزن

| رمز الطلب | المادة | المقاس الاسمي | مقطع Ø out / Ø in / t (mm) | الطول L (mm) | الوزن (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| HGV 3 | فولاذ مجلفن بالغمس الساخن | 3 بوصات | 83 / 75 / 4 | 3000 | 24.9 |
| HGV 6 | فولاذ مجلفن بالغمس الساخن | 3 بوصات | 83 / 75 / 4 | 6000 | 49.2 |
| HSL 3 | الفولاذ المقاوم للصدأ 304L | 3 بوصات | 83 / 77 / 3 | 3000 | 18.5 |
| HSL 6 | الفولاذ المقاوم للصدأ 304L | 3 بوصات | 83 / 77 / 3 | 6000 | 36.4 |
| HSM 3 | الفولاذ المقاوم للصدأ 316 | 3 بوصات | 83 / 77 / 3 | 3000 | 18.7 |
| HSM 6 | الفولاذ المقاوم للصدأ 316 | 3 بوصات | 83 / 77 / 3 | 6000 | 36.8 |

## مواصفات أنبوب التأريض

**المادة:** فولاذ مجلفن بالغمس الساخن، أو فولاذ مقاوم للصدأ 304L أو 316؛ وجميعها بمقاس اسمي 3 بوصات وبطول 3 و6 م

**المقطع:** الأنبوب المجلفن: قطر خارجي 83 وداخلي 75 وجدار 4 مم؛ والأنبوب من الفولاذ المقاوم للصدأ: قطر خارجي 83 وداخلي 77 وجدار 3 مم

**لسان التوصيل:** شريحة فولاذية 200 × 40 × 10 بثقبين قطر كل منهما 12 مم، خارج الطرف العلوي للأنبوب وملاصقة لجداره؛ بتراكب 50 مم ولحام زاوية حوله، وتبرز 150 مم بعد فوهة الأنبوب المفتوحة المستديرة؛ a بُعد الثقب الأول عن رأس اللسان وp المسافة بين الثقبين

**طلاء الأنبوب المجلفن:** مجلفن بالغمس الساخن بعد التشغيل واللحام؛ والزنك لا يقل عن 610 غرامات لكل متر مربع (85 ميكرون)

**الوزن:** محسوب من أبعاد المخطط؛ بكثافة 7.85 للفولاذ المجلفن المطلي بالزنك، و7.90 لـ304L، و8.00 غرام لكل سنتيمتر مكعب لـ316

الأبعاد بالمليمتر؛ ويظهر طول الأنبوب مختصرًا بخط قطع.

KALOT GROUP
مجموعة كالوت

نطوّر منتجاتنا باستمرار؛ يُرجى تاكيد الابعاد النهائية مع خبرائنا.

Protect Today For Tomorrow
www.kalot.ir
Tel +98 21 2268 8852